

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

> **INSTITUT NATIONAL** DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

> > **PARIS**

(11) N° de publication :

**2 555 03**1

(à n'utiliser que pour les

83 18547

(51) Int Cl4: A 47 F 7/00, 5/00.

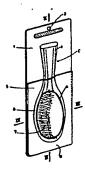
Nº d'enregistrement national :

(12)

## DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

- (22) Date de dépôt : 22 novembre 1983.
- (30) Priorité :

- (71) Demandeur(s): PROMOTION ETUDE CONDITIONNE MENT D'ARTICLES DE MERCERIE - PECAM INTERNA TIONAL, société anonyme. - FR.
- (43) Date de la mise à disposition du public de la demande: BOPI « Brevets » nº 21 du 24 mai 1985.
- (60) Références à d'autres documents nationaux apparentés:
- (72) Inventeur(s) : Daniel Kouklia.
- (73) Titulaire(s):
- Mandataire(s): Cabinet Tony-Durand.
- (54) Carte de présentation pour l'exposition en vente de certains articles.
- (57) a. Carte de présentation et de conditionnement pour l'exposition en vente d'un article comportant une partie saillante.
- b. La pellicule 5 en matière plastique, thermo-formée sur cette carte pour retenir en place l'article à présenter, présente une ouverture 6 à l'endroît de la partie saillante de cet article. Cette partie fait donc saillie à l'extérieur, alors que son entourage se trouve recouvert par un rebord de retenue formé par la pellicule thermo-formée. Ceci assure l'immobilisation de l'article correspondant sur cette carte dé présentation, tout en permettant un libre accès à la partie saillante de cet article.
- c. Cette carte de présentation peut être utilisée pour l'exposition en vente d'une brosse à cheveux ou de tout autre article comportant une partie saillante à laquelle il convient de laisser un libre accès.



La présente invention concerne les cartes de présentation et de conditionnement utilisées pour l'exposition en vente de certains articles de faible dimension.

Les cartes de ce genre sont en général constituées par une plaque de carton, ou autre matière appropriée, sur laquelle l'article à présenter est maintenu par une pellicule de matière plastique, plaquée sur l'ensemble par thermo-formage. Cette plaque se trouve ainsi solidarisée avec la plaque de carton dans les zones où elle est en contact direct avec celle-ci et dans les autres zones, elle se trouve amenée à former une sorte de coque à l'intérieur de laquelle est enfermé l'article à présenter. Dans ces conditions, ce dernier est parfaitement immobilisé en place, de sorte que les cartes de conditionnement de ce genre peuvent être suspendues verticalement aux crochets d'un présentoir ou similaire.

Cependant, dans le cas de certains articles présentant une partie saillante très proéminente , on est amené à ne prévoir une pellicule thermo-formée de retenue que sur une certaine partie de leur surface. Il en est de même pour certains articles pour 20 lesquels il convient de laisser un libre accès à une partie de ceux-ci. Ceci est le cas notamment pour les brosses à cheveux pour lesquelles il est difficile, sinon impossible, d'enfermer, sous la pellicule thermo-formée de retenue, leur partie portant les poils ou picots de brossage, d'autant plus qu'il convient de laisser un libre accès à cette partie pour que les acheteurs éventuels se rendre compte des caractéristiques exactes de chacune des brosses ainsi mises en vente.

Or les solutions actuellement prévues pour conditionner les articles de ce genre, sur des cartes de présentation, ne donnent 30 pas satisfaction. Ainsi, en ce qui concerne les brosses à cheveux, il a déjà été prévu de les fixer sur une carte de conditionnement uniquement au moyen d'un ruban adhésif enroulé autour de l'étranglement de leur manche de préhension. Mais cette solution est particulièrement peu esthétique et elle n'est pas très fiable. Il a également été proposé d'immobiliser une telle brosse sur une carte de présentation en prévoyant une pellicule thermo-formée de retenue uniquement au-dessus du manche. Cependant,

5

15

25

cette solution est encore moins fiable que la précédente car la brosse peut se dégager sous l'effet de son propre poids lorsque la carte de présentation est suspendue verticalement à un présentoir et que le manche se trouve alors vers le haut.

C'est pourquoi la présente invention a pour objet une carte de présentation et de conditionnement dont la conception est telle . brosse à cheveux soit parfaitement maintenue sur cette carte tout en laissant librement accessible la partie de celle-ci sur laquelle sont prévus les poils ou picots de bros-10 sage.

A cet effet cette carte de présentation est essentiellement caractérisée en ce que la pellicule thermo-formée de retenue présente une ouverture à l'endroit de la partie saillante de la brosse ou autre article à présenter, laquelle fait donc sail-15 lie à l'extérieur, alors que son entourage se trouve recouvert par cette pellicule. Ceci assure donc bien l'immobilisation en place de l'article correspondant tout en permettant un libre accès à la partie saillante de celui-ci.

Un exemple de réalisation d'une carte de présentation et de 20 conditionnement selon l'invention est décrit ci-dessous en référence au dessin annexé, à simple titre indicatif, sur lequel :

La figure 1 est une vue en perspective d'une telle carte de présentation sur laquelle est fixé une brosse à cheveux ;

La figure 2 en est une vue en coupe selon la ligne II-II de la figure 1; 25

La figure 3 en est une vue en coupe selon la ligne III-III de la figure 1, mais à échelle différente.

La carte de conditionnement représentée sur le dessin annexé est constituée par une plaque 1 en carton, ou autre matière 30 appropriée, sur laquelle est fixée une brosse à cheveux 2 devant être exposée en vente. A l'une de ses extrémités, cette carte comporte un trou 3 permettant de la suspendre verticalement à l'un des crochets d'un présentoir ou similaire. La disposition de la brosse à cheveux 2 sur cette carte est telle que l'extré-35 mité de son manche 4 est tournée du côté du trou 3.

La fixation de cette brosse sur la plaque 1 est assurée

5

par une pellicule transparente 5 en matière plastique thermoformée. Copendant il convient de noter que cette pellicule
n'occupe qu'une partie de la surface de la plaque 1 en laissant
découvert le manche 4 de la brosse 2. Par ailleurs cette pellicule présente une large ouverture 6 à l'endroit de la partie
saillante de cette brosse, c'est-à-dire à l'endroit des poils
ou picots 7 de brossage de celle-ci.

Or la forme et les dimensions de cette ouverture sont telles que les bords de celle-ci s'étendent à proximité immédiate de la 10 partie saillante de la brosse. Ainsi à cet endroit la pellicule 5 de retenue est amenée à constituer, lors de son thermo-formage, un rebord 9 qui recouvre le cadre d'entourage de la partie de la brosse portant les poils ou picots de brossage 7.

Dans ces conditions, le corps de cette brosse se trouve

15 parfaitement immobilisé contre la carte de présentation 1 et ne
peut pas s'en dégager de manière accidentelle. A ce sujet, il
faut observer qu'à l'extrémité de la carte 1 qui se trouve située
vers le bas lors de la suspension de celle-ci sur les crochets d'un présentoir, la partie correspondante 10 de la pellicu
20 le 5 de retenue est solidarisée sur toute sa largeur avec cette
carte, ce qui interdit donc toute possibilité de dégagement de
la brosse 2.

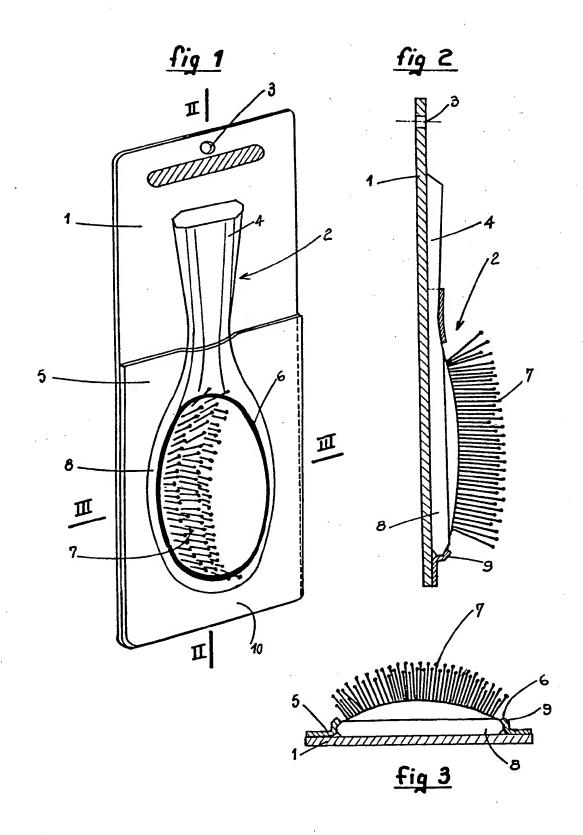
Cependant, grâce à l'agencement prévu, les poils ou picots de brossage font saillie à l'extérieur de sorte que l'on peutavoir librement accès à ceux-ci. Ceci permet donc à un acheteur éventuel de tester la qualité de la brosse. A ce sujet, il faut observer que le marche de préhension 4 est également accessible, ce qui permet aussi de le tester.

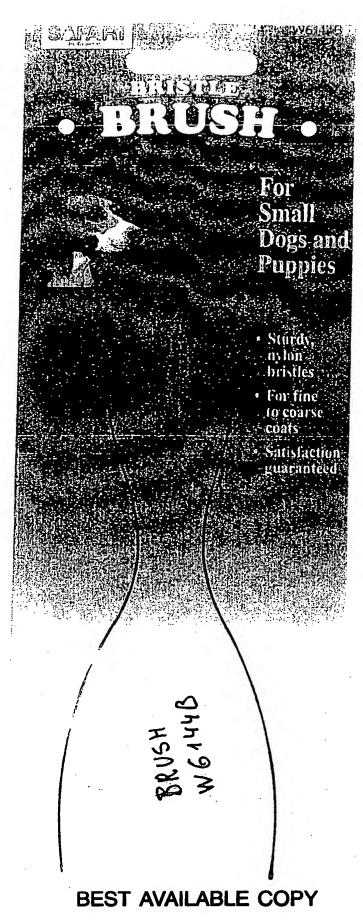
L'exemple de réalisation décrit ci-dessus concerne l'utili30 sation de la présente carte de présentation pour le conditionnement d'une brosse à cheveux. Cependant cette carte peut être
utilisée pour le conditionnement de tous autresarticles pour lesquels
il existe un problème du même ordre, c'est-à-dire des articles
comportant une partie saillante très proéminente à laquelle il
35 convient de laisser un libre accès.

4

## REVENDICATION

Carte de présentation et de conditionnement pour l'exposition en vente d'un article comportant une partie saillante, par exemple une brosse à cheveux, caractérisée en ce que la pellicule (5) en matière plastique, thermo-formée sur cette carte pour retenir en place l'article à présenter, présente une ouverture (6) à l'endroit de la partie saillante de cet article, laquelle fait donc saillie à l'extérieur, alors que son entourage se trouve recouvert par un rebord (9) de retenue formé par la pellicule thermo-formée, ce qui assure l'immobilisation de l'article correspondant sur cette carte de présentation, tout en permettant un libre accès à la partie saillante de cet article.





XP-002277714

PD: 00 CO- 75; P: 1 BHISTLE ()



- Brushing distributes natural oils, leaving a shiny, healthy coat
- · Lifts out loose hair and debris
- Brush with long strokes in direction of hair growth

## DIRECTIONS:

Begin brushing at the head, working toward the tail and down the legs. Always brush in direction of hair growth. For short coats, use small, quick strokes angling your brush to remove dirt and debris. For all types of coats, use long flowing strokes to distribute natural oils from the skin, producing a healthy, shiny coat. Pay particular attention to feathering and areas that easily mat. To fluff the coat, brush against the hair.

SUGGESTED BREEDS:

Australian Terrier, Welsh Corgi, Basset Hound, Pug, Italian Greyhound, Beagle, Shetland Sheepdog.



Made in China Alliance, Ohio 44601

